



DFS-900M

多格式切换台

DFS-900M高清/标清切换台外形小巧，却具有24路输入*、12路输出*、2通道多画面显示*，以及多种强大的制作功能

Sony又推出了一款功能先进、却外形小巧的视频切换台——DFS-900M。

DFS-900M的功能非常强大，可在多种应用中发挥作用，包括现场直播、小型节目制作、教堂活动、教育机构、以及政府活动等。

凭借其小巧的3U尺寸处理器主机，以及强大的功能性，DFS-900M可在标清、高清以及高/标清混合环境中，提供多格式信号处理。而且，它还配备了两种类型的控制面板：1 M/E 和 1.5 M/E，具有更强的灵活性。

此外，Sony公司还提供了多种选购板和附件。DFS-900M是小尺寸和多功能的完美结合，堪称一款价格合理，性能优异的现场制作切换台。

*需安装选购板。

主要性能

标清或高清格式配置的多格式能力

- 高清配置: 1080i/59.94、1080i/50、720p/59.94、720p/50
- 标清配置: 480i/59.94、576i/50
- 凭借选购输入和输出板的格式转换功能, 可同时处理标清和高清信号。

灵活的输入/输出配置

- 标准配置为8路输入和4路输出的HD-SDI或SD-SDI信号。
- 安装四块BKDF-910选购输入板后, 输入数量可增加为24路。
- 安装两块选购的BKDF-960输出板后, 输出数量可增加为12路。
- 每个选购板均装有两通道的格式转换器。
- 采用内置帧同步器, 完成异步输入信号的同步。

包括3D DME在内的强大的功能

- 六个键 (四个全功能键和两个下游键), 多种切换台特效, 6通道3维数字特技*1, 包括DME wipe, 非线性特技和warp等。
 - 100余种wipe图案, 包括这些效果的多种可调参数。
 - 4通道帧存储器, 可将输入的视频源以静止图像的方式捕捉下来, 并作为主输入进行处理。
- *1 标准配置有两通道3D DME。

安装BKDF-950选购板后可完成多画面显示功能

- 此功能可让用户在一台监视器上浏览所有场景——包括输入视频信号、PVW和PGM。
- 屏幕可分为4、10或16个窗口, 分别显示多个画面。
 - 可在两台监视器上最多显示32个窗口画面, 用户可同时进行监视。

技术规格

DFS-900M Processor Unit

一般规格	
电源要求	100到 240 V, 交流, 50/60 Hz
功耗	400 W (安装最多数量的选购板时)
尺寸 (宽×高×深)	440 x 132 x 445 mm
重量	17.3 kg (不包括任何选购产品)
信号处理	
电视系统	1080/59.94i, 1080/50i, 720/50p, 720/59.94p, 480/59.94i, 576/50i
输入/输出	
视频输入	BNC (x8), 800 mVp-p, 75 Ω HD-SDI: 1.485 Gbps 或 1.485/1.001 Gbps SD-SDI: 270 Mbps 帧同步器功能内置于所有输入中
视频输出	BNC (x4), 800 mVp-p, 75 Ω HD-SDI: 1.485 Gbps 或 1.485/1.001 Gbps SD-SDI: 270 Mbps
随机附件	
控制电缆 (屏蔽交叉电缆, 复合 IEEE 802.3以太网100BASE-TX 标准, 用于连接处理器单元和控制面板) (1), 操作说明书 (1), 保修卡 (1)	

© 2010, Sony公司版权所有。
未经书面许可严禁复制全部或部分內容。
性能和规格如有变动, 恕不另行通知。
所有非公制的重量和尺寸均为近似值。
“SONY” 和 “make.believe” 均为Sony公司的商标。

索尼 (中国) 有限公司 之
索尼中国专业系统集团
总部&北京:
地址: 中国北京市朝阳区东三环北路
霞光里18号佳程大厦A座25层
邮编: 100027
电话: (010) 8458-6668
传真: (010) 8458-6931

上海
地址: 中国上海市卢湾区湖滨路222号
企业天地一号8楼
邮编: 200021
电话: (021)6121-6219
传真: (021)6121-7372

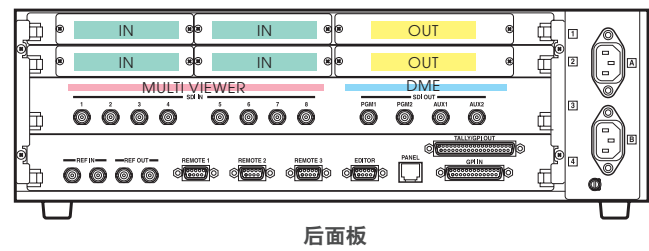
BJ
2010年8月印刷

两种类型、小巧的控制面板

- BKDF-901 1 M/E 控制面板
- BKDF-902 1.5 M/E 控制面板

多种选购附件

- DFS-900M 处理器中最多可安装4块输入板和2块输出板。还最多可安装两个画面分割板和两个双通道DME板。
- BKDF-910 高清/标清 SDI 输入板 (带帧同步器和两个双通道上变换器的4路输入)
 - BKDF-911 带帧同步器和上变换器的双通道标清输入板
 - BKDF-912 带帧同步器和格式转换器的双通道DVI-I输入板
 - BKDF-940 双通道DME板
 - BKDF-950 画面分割板 (4/10/16 分屏画面)
 - BKDF-960 高清/标清 SDI 输出板 (带双通道下变换器的四路输出)
 - BKDF-961 带下变换器的双通道标清输出板
 - BKDF-962 带格式转换器的双通道DVI-I输出板
 - BKDF-990 冗余电源 (用于DFS-900M)
 - Tyco Electronics 1515L 15英寸液晶触摸屏



BKDF-901 1M/E 控制面板

一般规格	
尺寸 (宽×高×深)	430 x 110.1 x 221 mm
重量	4.4 kg (9 lb 11 oz)

BKDF-902 1.5M/E控制面板

一般规格	
尺寸 (宽×高×深)	599 x 120.8 x 399 mm
重量	10.4kg

索尼专业产品服务热线: 400-810-2208
<http://pro.sony.com.cn>

广州
地址: 中国广州市天河路208号
粤海天河城大厦23层
邮编: 510620
电话: (020)2826-2826
传真: (020)3758-9265

成都
地址: 中国成都市锦江区总府路2号
时代广场B座21楼
邮编: 610016
电话: (028)8673-2345
传真: (028)8673-0015